



Experiência, competência e inovação sempre a seu lado

MANUAL DE INSTRUÇÕES



TRANSMISSÃO DE PRESSÃO DIFERENCIAL MODELO TPDV-200

1. Introdução

Os Transmissores de Pressão são indicados para os mais diversos ambientes onde se quer uma monitoração precisa de pressão diferencial tais como: salas limpas, sistemas de ar condicionado, HVAC, etc.

2. Especificações

Escala: -2000 a 2000 Pa

Classe: A2

Sinal de Saída: 4 a 20 mA

Resistência de Carga: 600 Ω ~24 Vcc

Alimentação: 12 a 30Vcc

Conexão: (Ligação nos bornes internos +P e -P)

Precisão: 0,5 % a 1% da faixa

Sensor: Silicon sensor chip

Conexão de Pressão: Tubo inox \varnothing 5mm para mangueiras

Dimensões: 98x64x38mm

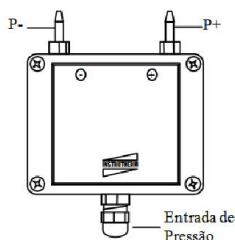
Material da caixa: Policarbonato

Grau de Proteção IP-65 (respingos de água e poeira)

Peso: 100g

Ligação Elétrica: Bornes internos e prensa-cabo $\frac{1}{4}$

3. Descrições do Instrumento



4. Acessórios

Fornecido: Manual de Instruções

Opcional: Estojo mod. S-01

Termos de Garantia

O instrumento assim como todos os acessórios que o acompanham, foram cuidadosamente ajustados e inspecionados individualmente pelo nosso controle de qualidade, para maior segurança e garantia do seu perfeito funcionamento.

Este aparelho é garantido contra possíveis defeitos de fabricação ou danos, que se verificar por uso correto do equipamento, no período de 03 meses a partir da data da compra.

A garantia não abrange fusíveis, pilhas, baterias e acessórios como pontas de prova, bolsa de transporte, sensores, etc.

Excluem-se de garantia os seguintes casos:

- a) Uso incorreto, contrariando as instruções;
- b) Violação do aparelho por técnicos não autorizados;
- c) Queda e exposição a ambientes inadequados.

Observações:

- Ao enviar o equipamento para assistência técnica e o mesmo possuir certificado de calibração, deve ser encaminhada uma carta junto com o equipamento, autorizando a abertura do mesmo pela assistência técnica da Instrutherm.
- Caso a empresa possua Inscrição Estadual, esta deve encaminhar uma nota fiscal de simples remessa do equipamento para fins de trânsito.
- No caso de pessoa física ou jurídica possuindo isenção de Inscrição Estadual, esta deve encaminhar uma carta discriminando sua isenção e informando que os equipamentos foram encaminhados a fins exclusivos de manutenção ou emissão de certificado de calibração.
- Ao solicitar qualquer informação técnica sobre este equipamento, tenha sempre em mãos o n.º da nota fiscal de venda da Instrutherm, código de barras e n.º de série do equipamento.

- **Todas as despesas de frete (dentro ou fora do período de garantia) e riscos correm por conta do comprador.**

O manual pode sofrer alterações sem prévio aviso.



Experiência, competência e inovação sempre a seu lado

VENDAS E ASSISTÊNCIA TÉCNICA
Instrutherm Instrumentos de Medição Ltda.
Rua Jorge de Freitas, 264 – Freguesia do Ó
São Paulo – SP – CEP: 02911-030
Fone: (11) 2144-2800 – Fax: (11) 2144-2800
E-mail: instrutherm@instrutherm.com.br
Site: www.instrutherm.com.br
SAC: sac@instrutherm.com.br

08/10/2012